Beyem Pintex-A

Revestimiento elástico impermeabilizante basado en una dispersión de copolímeros acrílicos en emulsión



Descripción detallada

BEYEM PINTEX-A es un revestimiento elástico en base agua a base de copolímeros acrílicos en dispersión acuosa, cargas de elevada resistencia mecánica, aditivos y pigmentos especiales para impermeabilizaciones "in situ" en la edificación. BEYEM PINTEX-A proporciona una cobertura continua capaz de prevenir filtraciones de agua y los consiguientes problemas derivados de la acción del agua.

Ventajas

- Fácil aplicación.
- Gran elasticidad.
- Gran rendimiento.
- Impermeable al agua de lluvia.
- Buena adherencia sobre los materiales de construcción más habituales.
- Resistente a la abrasión y perforación.
- Buena capacidad de relleno de fisuras. Resiste la alcalinidad del soporte.
- Gran durabilidad. Resistente a los U.V y a la intemperie.



Usos

Impermeabilización de terrazas, balcones, cubiertas, tejados, muros, azoteas, medianerías, etc... Protección frente al agua de lluvia, filtraciones o humedad. Reparación de tejas y canalones, tratamientos de encuentros de chimeneas, protección de aislamientos de espuma de poliuretano, etc...

BEYEM PINTEX-A proporciona una cobertura continua eficaz que mantiene sus propiedades en el tiempo debido a su excelente durabilidad.

Soportes

Los soportes útiles para la aplicación de BEYEM PINTEX-A son:

- Morteros industriales.
- Cemento, hormigones o otros soportes convencionales a base de cemento.
- Ladrillos, piedras, fibrocemento, baldosas cerámicas.
- Productos bituminosos, asfaltos, galvanizados, etc...
- Otros soportes habituales de albañilería.

Preparación del soporte

Los soportes anteriormente indicados deberán estar secos, sanos, limpios, exentos de restos de grasas, ceras, partes mal adheridas o sustancias que puedan dificultar la adherencia como polvo, suciedad, etc... Todas las partes removibles deberán ser retiradas. Los tratamientos de superficie como aceites y desencofrantes deben eliminarse. El soporte debe haber realizado la retracción higrométrica de secado y no presentar humedad. Las posibles eflorescencias, salitre, musgo, moho y microorganismos deben eliminarse por medios adecuados. Las superficies, en caso necesario, deberán ser imprimadas convenientemente con BEYEM PRO. Las capas de pinturas antiguas, mal adheridas o desprendidas deben ser eliminadas mediante cepillado o lijado e imprimadas convenientemente. Las irregularidades se pueden rellenar con cualquier mortero de fraguado rápido adecuado o con una mezcla de 1:3 de BEYEM PINTEX-A y arena seca, en caso de pequeñas imperfecciones.

Modo de empleo

Remover el contenido del recipiente con un agitador manual para homogeneizar el producto antes de su utilización. La aplicación de BEYEM PINTEX-A se puede realizar con brocha, rodillo y airless o pistola convencional. El producto admite una dilución con agua de entre el 5-30%. Aplicar una primera mano con un máximo de un 30% de agua y una segunda mano pura o diluida un máximo de un 5% de agua, en sentido cruzado a la primera. Para la utilización del producto como impermeabilizante en terrazas se recomienda la aplicación en 2 o 3 manos y la utilización de fibra de vidrio o poliamida-poliéster como armado.

Indicaciones importantes

- Para aplicaciones sobre soportes no indicados o en situaciones específicas no descritas, consultar al Departamento Técnico.
- No aplicar con riesgo de heladas, lluvias, o fuertes vientos.
- Siempre que sea necesario, corregir las pendientes para evitar que se encharque el agua.
- No aplicar con humedades relativas superiores al 85% ni sobre soportes mojados.
- No aplicar por debajo de 5ºC ni por encima de 35ºC.
- No recubrir posteriormente.



Datos Técnicos

Tipo	Pintura impermeable elástica
Color	Blanco, rojo, teja, gris y negro.
Ligante	Resinas acrílicas
Densidad	≈ 1100 Kg/m ³
Brillo	Satinado
Contenido en sólidos	≈ 60%
Dilución	5-30%
Secado al tacto	2 h
Alargamiento a la rotura	250-320 %
Resistencia a la tracción	≈ 1,8 MPa
Doblado a -5ºC	No presenta grietas
Repintado	12 h
Compuestos orgánicos volátiles (C.O.V.s)	≤ 10g/L [(Categoría A/a): 30g/I (2010)]
Rendimiento	$\approx 0.5 \text{ kg/m}^2$ (por capa aplicada, sin diluir)
Partida arancelaria	3209.10.00.00

Presentación y conservación del producto

BEYEM PINTEX-A se envasa en botes de 1Kg, 5kg y 20kg.

Conservación: 24 meses en envase original cerrado, a resguardo de la humedad y en lugares cubiertos.

Limpieza de herramientas

Los útiles y herramientas se limpian fácilmente con agua antes de que el producto haya endurecido.

Memoria descriptiva

La Impermeabilización de terrazas, balcones, cubiertas, tejados, muros, azoteas, medianerías, etc... se realizará con el revestimiento elástico en base agua a base de copolímeros acrílicos Beyem Pintex-A, de la compañía Rodacal Beyem. El rendimiento será de $\approx 0.5 \text{kg/m}^2$ por capa aplicada de producto. El soporte deberá estar limpio, seco y exento de partes friables y deberá ser imprimado con Beyem Pro en caso de ser necesario su acondicionamiento.



Instrucciones de Seguridad e Higiene

Para cualquier información referida a cuestiones de seguridad en el uso, manejo, almacenamiento y eliminación de residuos de productos químicos, los usuarios deben consultar la versión más reciente de la Hoja de Seguridad del producto. La eliminación del producto y su envase debe realizarse de acuerdo a la legislación vigente y es responsabilidad del consumidor final del producto.

Certificaciones







ER-1089/1999

/1999 IDI-0004/2012









Nota Importante

Producto para uso profesional

La información y, en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación y uso final del producto, están basadas en el conocimiento actual y experiencia de Rodacal Beyem S.L y se suministran de buena fe. Las características obtenidas in situ pueden variar en función de las condiciones de aplicación. En la práctica las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales son tales, que no se puede deducir de la información del presente documento, ni de cualquier otra recomendación escrita, ni de consejo alguno ofrecido, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares. El usuario de los productos debe realizar las pruebas para comprobar su idoneidad de acuerdo con el uso que se le quiere dar. En caso de aplicación no explícitamente prevista en el siguiente documento, corresponde a nuestros clientes informarse o proceder a la realización de pruebas previas representativas. La información que aparece en esta ficha no puede nunca implicar una garantía por nuestra parte en cuanto a la aplicación del producto. Queda denegada cualquier responsabilidad en el caso de anomalías producidos por el uso indebido de los productos así como por la combinación de los mismos con productos ajenos o no recomendados por Rodacal Beyem S.L. Los usuarios deben conocer y utilizar la versión última y actualizada de la Ficha Técnica u Hoja de Datos, copia de las cuales se mandará a quien la solicite.

